

# Bedienungsanleitung

Modellspezifische GEMA-Ausgabe – InterFire 11 Standard

|                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| <b>Hersteller</b>        | HKS Lazar             |
| <b>Modell</b>            | InterFire 11 Standard |
| <b>Produkttyp</b>        | Pelletkessel          |
| <b>Nennwärmeleistung</b> | 12 kW                 |
| <b>Brennstoff</b>        | Pellets               |

Wichtiger Dokumenthinweis: Diese GEMA-Ausgabe fasst ausschließlich belegte Produkt-, Betriebs-, Montage- und Sicherheitshinweise für die eindeutig bezeichnete Shop-Ausführung zusammen. Für konkrete Inbetriebnahme, Parametrierung, Bedienfolgen, Wartungsintervalle und Störungsbehebung bleiben die originalen Herstellerunterlagen maßgeblich. Diese Ausgabe ersetzt keine Herstellerfreigabe und keine Fachplanung.

## 1. Bestimmungsgemäßer Einsatz

Der HKS Lazar InterFire 11 Standard ist ein wassergeführter Pelletkessel mit 12 kW Nennwärmeleistung für zentral beheizte Gebäude. Er ist für die Einbindung in eine fachgerecht geplante Pellet-Heizungsanlage vorgesehen; Heizlast, Hydraulik, Warmwasserbereitung, Verbrennungsluft und Abgasanlage sind objektspezifisch abzustimmen. Im Shop wird dieses Modell mit folgender Auswahl geführt: Pelletbehälter: 150 Liter, 240 Liter, 440 Liter.

## 2. Zugeordnete Shopvarianten

| Variante  | SKU          | EAN / GTIN | Gewicht |
|-----------|--------------|------------|---------|
| 150 Liter | HKSLIF11S150 | —          | 0 kg    |
| 240 Liter | HKSLIF11S240 | —          | 0 kg    |
| 440 Liter | HKSLIF11S440 | —          | 0 kg    |

### 3. Sicherheit und fachgerechte Installation

Für den HKS Lazar InterFire 11 Standard sind Aufstellung, hydraulische Einbindung, elektrische Versorgung, Verbrennungsluft und Schornsteinanschluss durch qualifiziertes Fachpersonal gemäß Herstellerunterlagen und örtlichen Vorschriften zu planen und auszuführen. Vor der Inbetriebnahme sind Sicherheitseinrichtungen, Systemdruck, Rücklauftemperatur und Abgasweg zu prüfen. Variantenabhängige Abmessungen und Behälterausführungen sind für die gewählte Variante zu beachten.

- Brennstoffzuordnung: Pellets. Andere Brennstoffe werden durch diese GEMA-Ausgabe nicht freigegeben.
- Sicherheits-, Abgas-, Elektro-, Hydraulik- und Brandschutzvorgaben sind den originalen Herstellerunterlagen und den örtlich geltenden Vorschriften zu entnehmen.
- Diese GEMA-Ausgabe enthält keine eigenen technischen Montage-, Anschluss- oder Parametrieranweisungen.

### 4. Betrieb und Bedienung

- Zündsystem: Automatisch gemäß dokumentierter Ausführung.
- Automatische Reinigungsfunktion: ja gemäß dokumentierter Ausführung.
- Lambdasonde: ja gemäß dokumentierter Ausführung.
- Konkrete Reglerparameter, Start-/Stoppfolgen und Betriebsprogramme werden ausschließlich nach der originalen Hersteller-Bedienungsanleitung eingestellt bzw. ausgeführt.

### 5. Wartung und Reinigung

Wartungs-, Reinigungs- und Störungsbehebungsverfahren sowie deren Intervalle werden nicht aus allgemeinen Annahmen abgeleitet. Sie sind den originalen Herstellerunterlagen für die konkrete Ausführung zu entnehmen. Nur dort ausdrücklich dokumentierte automatische Reinigungsfunktionen sind in dieser GEMA-Ausgabe als solche ausgewiesen.

### 6. Lieferumfang

- 1 x HKS Lazar InterFire 11 Standard Pelletkessel in der gewählten Ausführung
- Gewählt wird die Shopvariante nach: Pelletbehälter: 150 Liter, 240 Liter, 440 Liter
- Nicht ausdrücklich genannte Speicher, Abgassysteme, Montageleistungen und Zubehör sind nicht enthalten.

### 7. Technische Referenzwerte

| Merkmal                | Wert        |
|------------------------|-------------|
| Nennwärmeleistung      | 12 kW       |
| Wirkungsgrad           | 104,4 %     |
| Energieeffizienzklasse | A+          |
| Kesselklasse           | Klasse 5    |
| Brennstoff             | Pellets     |
| Zündsystem             | Automatisch |

Dokumentenstand: 15.09.2026. Grundlage sind der verifizierte Produktdatenstand Stufe 1-3 und die zugeordneten Hersteller-/Projektquellen.